

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil tahun 2008/2009

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF MENGUNAKAN DIGITAL DASHBOARD PADA PT. BARABLU

Daniel Hasudungan Sibarani
Lady Sylvia Silalahi

1100891583
1100891633

Abstrak

Semakin tingginya persaingan antar perusahaan dewasa ini, membutuhkan suatu Sistem Informasi Eksekutif (SIE) yang digunakan sebagai pendukung untuk mempermudah para manajer/eksekutif dalam pengambilan keputusan sehingga diharapkan dapat meningkatkan efisiensi, efektifitas, serta keunggulan kompetitif. SIE memungkinkan penyajian informasi penting yang telah tersaring dan benar-benar dibutuhkan pihak eksekutif, yang ditampilkan dalam bentuk grafik, tabular, dan fasilitas lainnya seperti *drill down* dan *drill through*.

Penelitian SIE dilakukan dengan metoda analisis dan perancangan. Metode analisis dilakukan dengan CSF, SWOT, Studi Lapangan dan Pustaka. Metode perancangan dilakukan dengan merancang proses pengolahan data.

Hasil penelitian akan menghasilkan suatu SIE, yang dirancang dengan *Digital Dashboard* untuk menampilkan informasi yang telah diolah dan dianalisis, yang akan digunakan untuk kepentingan eksekutif di PT. Barablu.

SIE mendukung perencanaan dan pengambilan keputusan manajemen karena menyediakan akses informasi yang mudah, cepat, dan akurat.

Kata Kunci: *Sistem Informasi Eksekutif, Eksekutif, Digital Dashboard*